

رتبه بندی علل تاخیر در پروژه های عمرانی، بر اساس استاندارد PMBOK و به روش AHP

(مطالعه موردی: پروژه های عمرانی سازمان تامین اجتماعی خراسان رضوی)

سید علی میری آشتیانی^۱، محسن جلالی مجیدی^۲

۱- دانشجوی کارشناسی ارشد. مهندسی عمران - مهندسی و مدیریت ساخت. دانشگاه غیر انتفاعی توس مشهد. ایران.

۲- دکترای مدیریت، دانشگاه آزاد اسلامی، ایران

چکیده

پژوهش حاضر با هدف اولویت بندی علل تاخیر بر اساس ده حوزه فرایندی استاندارد مدیریت پروژه (مطالعه موردی: پروژه های عمرانی سازمان تامین اجتماعی خراسان رضوی) بر اساس روش سلسله مراتبی انجام شده است. اعضای جامعه این تحقیق شامل کلیه مهندسين پروژه های عمرانی سازمان تامین اجتماعی خراسان رضوی می باشد. که تعداد کل آنها حدود ۵۰ نفر است. برای تحقیق حاضر با توجه به ویژگی های جامعه آماری، شیوه نمونه گیری تصادفی ساده در نظر گرفته شد. بر اساس جدول مورگان تعداد ۴۲ نفر به عنوان نمونه آمار انتخاب شدند. در این تحقیق محقق از پرسشنامه استاندارد عوامل تاخیر در پروژه های عمرانی، طبق استاندارد مدیریت پروژه که بر اساس مطالعه اسنادی تهیه شد استفاده گردید، پايی پرسشنامه با استفاده از ضریب آلفای کرونباخ برای پرسشنامه ۰/۸۶۵۷ به دست آمد. وضعیت توزیع متغیرها با استفاده از آزمون کولموگوروف و اسمیرنف بررسی که همه آنها نرمال بودند. داده ها با استفاده از آزمون سلسله مراتبی تحلیل و نتایج بدست آمده، مشخص شد حوزه مدیریت زمان بیشترین تاثیر را در تاخیر پروژه های عمرانی تامین اجتماعی خراسان رضوی دارا بود.

واژگان کلیدی: استاندارد مدیریت پروژه - علل تاخیر - سازمان تامین اجتماعی - خراسان رضوی - AHP